Despachador de Jabón en Espuma, Montado en Superficie, Operado por

Manual de Instrucciones de Instalación y Operación
Lea detalladamente este folleto de instrucciones antes de instalar u operar el despachador Sloan JANSAN.

Conserve el **Manual de Instrucciones de Instalación y Operación** junto con la demás información del producto para consultas futuras.

Despachador Operado por Sensor

SJS-1750 Despachador de Jabón en Espuma, Montado en Cubierta, Operado por Sensor

Especificaciones

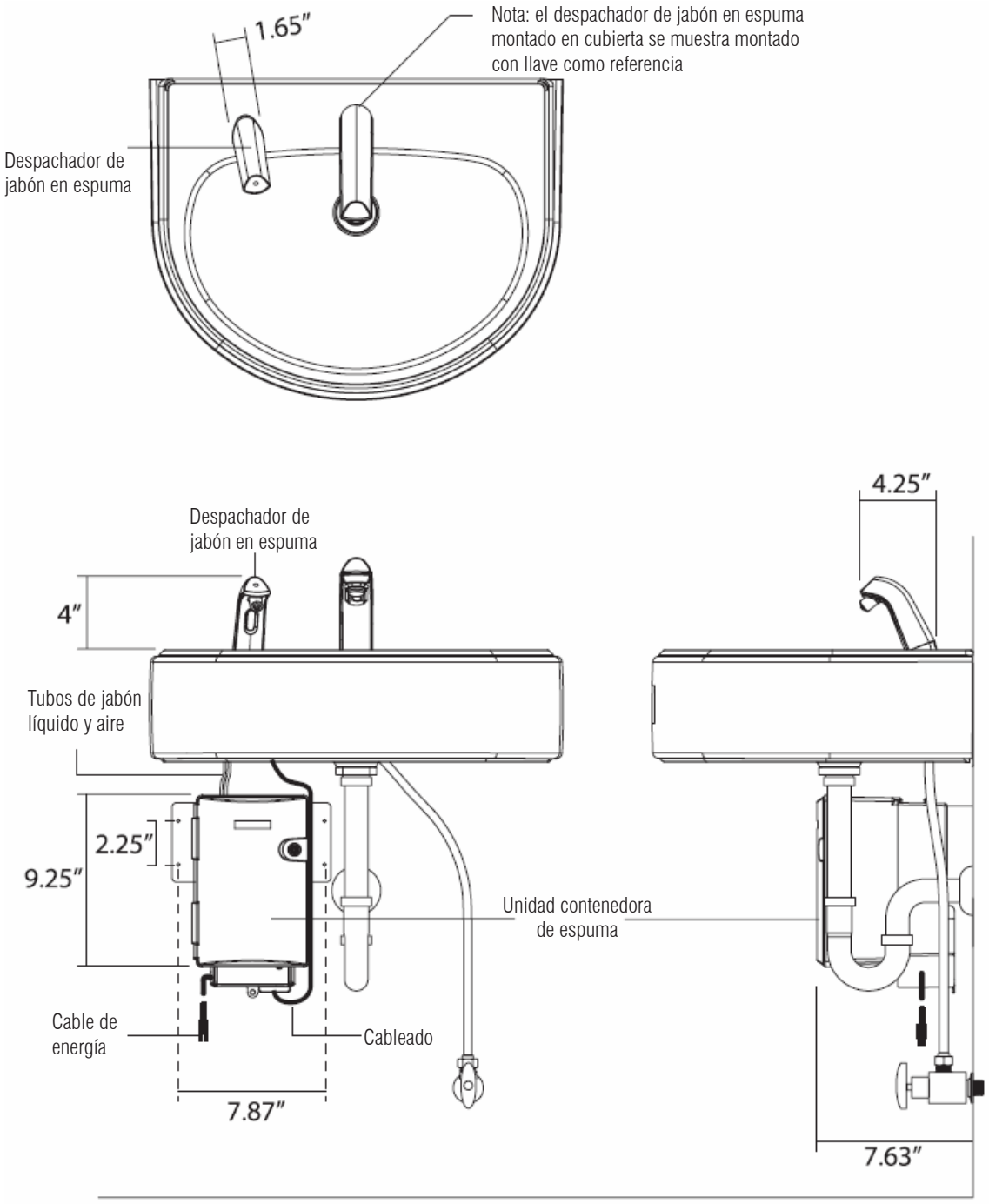
Ancho	42 mm (1.65”)
Altura	102 mm (4“)
Profundidad	107mm (4.25”)
Flujo de Suministro	Aproximadamente 1.2 mL por uso
Capacidad	Botella de 1000 mL

Las Especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

Índice

	Página
Piezas / Dimensiones	2
Instrucciones de Instalación	3-5
Operación	6
Mantenimiento / Reemplazos	7
Medidas de Emergencia	8
Consumibles	8

PANORÁMICA GENERAL DE PIEZAS Y DIMENSIONES



INSTALACIÓN

Verifique que todas las piezas estén incluidas en el empaque original para una instalación adecuada.

Contenido del Paquete:

Despachador de jabón en espuma (1)
Tuerca de la espiga, arandela y empaque del despachador
Caja de conectores, tornillos de acero inoxidable de cabeza plana (2) y plantilla adhesiva (1)
Tubería (1)
Unidad contenedora de espuma (1)
Juego de tornillos (juego de tornillo-4-x 1)
Llave para contenedor de espuma (2)
Abrazadera para tubo (2)
Clip de alambre (2)

Herramientas necesarias:

Taladro
Broca de 1/8”
Broca de 1/4” para concreto (si se va a colocar en una pared de concreto)
Taladro de 1” para perforar a través de la cubierta
Llave ajustable o llave para lavabo
Desarmadores ranurados y Phillips
Cuchillo multiusos
Martillo
Regla / cinta de medir

Precauciones

Antes de usar el despachador, lea detalladamente las “Precauciones” colocadas junto a los productos líquidos.

Limpie inmediatamente cualquier derrame sobre el piso para ayudar a prevenir caídas, lesiones ú otros

Elija el Lugar para la Instalación

Solo para uso en interiores.

No instale en áreas con humedad elevada o en donde la unidad pueda estar expuesta a la luz directa del sol.

Instale la unidad sobre una superficie horizontal sólida, que se encuentre a temperatura ambiente (0-35°C).

Asegúrese que la unidad contenedora de espuma esté accesible desde la parte inferior del lavabo.

Previo a la Instalación

Se requiere un tomacorrientes para la operación. Debe estar protegido contra todo contacto con agua y encontrarse dentro del rango del cable de energía (aprox. 70”). Si no se cuenta con un tomacorrientes, consulte con un electricista calificado.

Localice la posición final del despachador de jabón en espuma y perfore un agujero de 1” en la parte superior de la cubierta.

PASO 1.

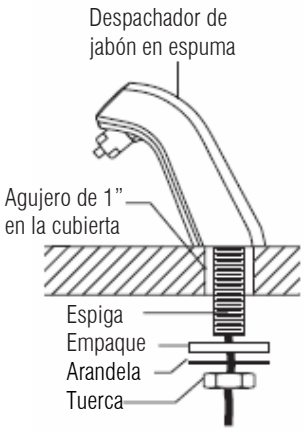
Remueva los componentes innecesarios

Remueva los componentes innecesarios del lavabo o de la superficie horizontal que estén montados en el área donde se vaya a instalar el despachador de jabón en espuma

PASO 2.

Instale el despachador de jabón en espuma

Inserte la espiga del despachador de jabón en espuma en el agujero de montaje. Asegure el despachador de jabón en espuma a la cubierta usando el empaque de espiga, arandela y tuerca



INSTALACIÓN

PASO 3.

Instale la unidad contenedora de espuma en la pared

Antes de instalar en la pared, verifique que no pase ninguna otra tubería o cableado detrás de las ubicaciones de los agujeros. La pared debe estar suficientemente reforzada o existe riesgo de caída de la unidad contenedora de espuma.

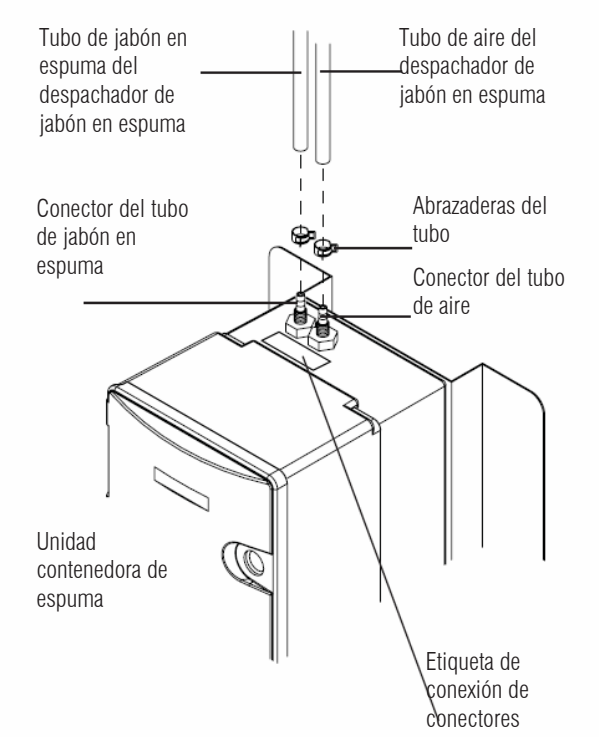
- Determine una posición temporal para montar la unidad contenedora de espuma.
- Asegúrese que la unidad esté al alcance del jabón líquido y del tubo de aire del despachador de jabón en espuma.
- Use la ménsula de montaje como guía, marque el lugar donde deban perforarse los agujeros de montaje. **Importante: Asegúrese que la ménsula y la unidad contenedora de espuma estén montadas a nivel.**
- Al instalar en una pared de concreto, perfore agujeros de 1.125" de profundidad usando una broca para concreto de 1/4". Inserte taquetes para pared en los agujeros y monte el despachador utilizando tornillos.
- Al instalar en una pared de madera, perfore agujeros utilizando una broca de 1/8" y coloque el despachador utilizando tornillos.

PASO 4.

Conecte el tubo de jabón en espuma y el tubo de aire.

Conecte el tubo de jabón en espuma y el tubo de aire del despachador de jabón en espuma en el conector de tubo de jabón y en el conector del tubo de aire que se encuentran arriba de la unidad contenedora de espuma, respectivamente.

- Revise las etiquetas del tubo de jabón y alinee con los conectores correctos según se indica en la etiqueta de conexión de conectores.
- Corte el tubo de jabón y el tubo de aire a longitudes adecuadas. Los extremos deben cortarse en ángulos rectos y los tubos no deben tener vueltas ni dobleces al conectarse.
- Inserte el tubo de jabón y el tubo de aire en los conectores respectivos y asegure con abrazaderas para tubo.


Tubo de jabón en espuma del despachador de jabón en espuma
Tubo de aire del despachador de jabón en espuma
Conector del tubo de jabón en espuma
Abrazaderas del tubo
Conector del tubo de aire
Unidad contenedora de espuma
Etiqueta de conexión de conectores

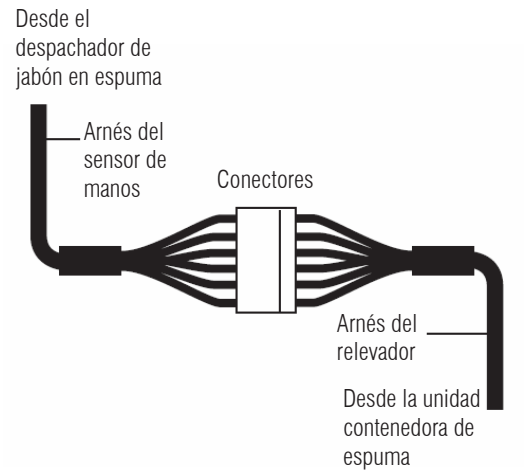
Remover tubos

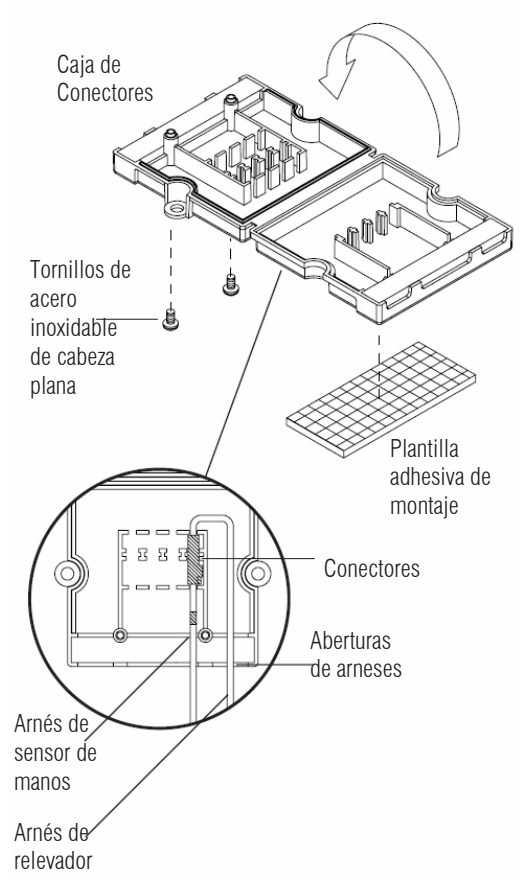
Al remover un tubo de un conector, remueva primero la abrazadera y luego jale el tubo del conector.

Para reconectar un tubo removido de un conector, vuelva a cortar la punta del tubo en ángulo recto antes de conectar.

Conecte el cableado

Conecte el arnés del relevador, el cual viene desde el fondo de la base de la unidad contenedora de espuma, con el arnés del sensor de manos, el cual viene desde el despachador de jabón en espuma.
.


Desde el despachador de jabón en espuma
Arnés del sensor de manos
Conectores
Arnés del relevador
Desde la unidad contenedora de espuma



Proteja las conexiones de cables

Coloque los conectores del arnés de relevador y del arnés del sensor de manos en la caja de conectores tal como se muestra en la ilustración. Después de posicionar todo el cableado, doble la caja de conectores a la mitad y ciérrela utilizando dos tornillos de acero inoxidable de cabeza plana.

- Tenga cuidado de no pellizcar el cableado dentro de la caja de conectores.

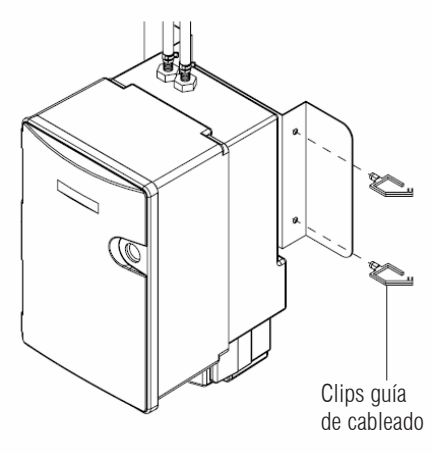
Monte la caja de conectores

Limpie completamente el área donde se ha de fijar la caja de conectores. Remueva el recubrimiento y fije un lado de la plantilla adhesiva a la parte posterior de la caja de conectores.

Remueva el recubrimiento adhesivo de la plantilla que se fijó en la caja de conexiones y fíjela a la parte inferior o trasera de la tarja o lavabo.

- Al montar la caja de conectores, los tornillos deben quedar accesibles para el caso de se requiera acceso al cableado.
- Las aberturas de los arneses deben quedar hacia abajo para prevenir que entre agua en la caja.

Coloque los clips guía de cableado

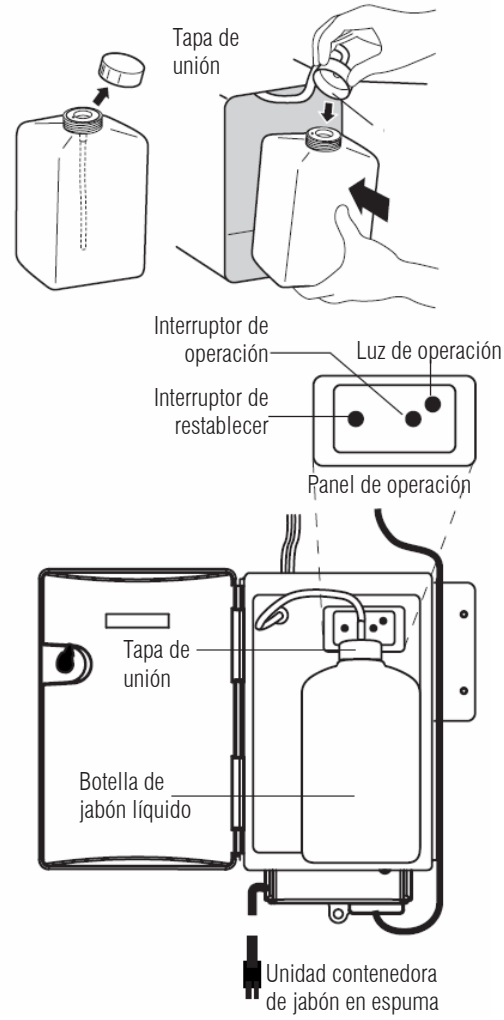


Conecte al tomacorrientes

OPERACIÓN

Operación

Coloque la botella de jabón en la unidad contenedora de espuma. Oprima el botón de restablecer, lo cual inicia el ciclo de bombeado para purgar el aire del tubo. Este paso puede requerirse dos veces para cebar completamente la unidad.



Coloque las manos debajo del despachador de jabón en espuma. El sensor detecta la presencia (en 0.6 segundos aproximadamente) y suministra jabón en espuma desde el despachador de jabón en espuma.

Revise si existen fugas en la botella o en la unidad despachadora. El jabón debe suministrarse únicamente a través del grifo de salida.

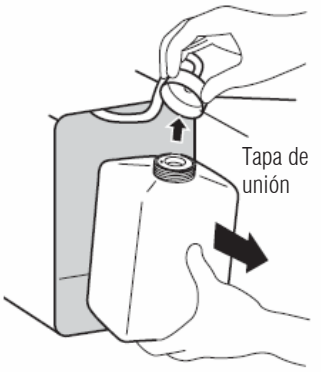
NOTA: Este procedimiento debe llevarse a cabo cada vez que se reemplace la botella.

MANTENIMIENTO

Reemplazo del Jabón

La luz indicadora del jabón en espuma del despachador de jabón en espuma parpadea y deja de suministrar cuando la botella de la unidad contenedora de espuma se vacía. Cambie la botella de jabón.

- Gire la llave para abrir la puerta del gabinete de la unidad contenedora de espuma
- Remueva la tapa de unión y tubo de inmersión y tire la botella de jabón vacía.



- Inserte el tubo de inmersión y coloque la tapa de unión a la nueva botella en el gabinete del tanque. Asegúrese de colocar firmemente la tapa de unión.
- Cierre la puerta y bloquéela usando la llave.

Limpieza

Para lograr un uso confiable y de largo plazo, dé mantenimiento regular a la unidad. Asegúrese de apagar el interruptor de operación y verifique que la luz de operación esté apagada cuando se realice el mantenimiento. Remueva la tierra con un trapo suave y seco. Si la unidad está seriamente contaminada en porciones que no sean el sensor de manos, use trapos húmedos adecuadamente diluidos con detergente neutral. Luego remueva el detergente con un trapo suave y húmedo y luego frote con un trapo limpio y seco.

Limpieza del sensor de manos

Limpie periódicamente el sensor de manos (más o menos una vez al mes) de acuerdo con el siguiente procedimiento:

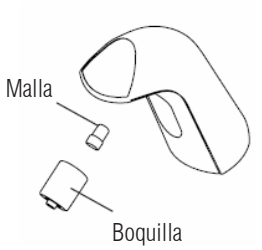
- Oprima el interruptor de operación a APAGADO (la luz de operación se apaga).
- Frote suavemente el área del sensor de manos con un trapo humedecido con agua tibia.
- Oprima el interruptor de operación a ENCENDIDO (la luz de operación se enciende).
- Asegúrese de que las boquillas suministren adecuadamente el jabón en espuma.

NOTA: No deje gotas de agua en el área del sensor de manos. Las gotas de agua sobrantes pueden causar fallas.

Limpieza del despachador de jabón en espuma

Si la punta de la boquilla del jabón está obstruida, la capacidad de suministro puede fallar o funcionar parcialmente. Limpie la boquilla de acuerdo con el siguiente procedimiento:

- Oprima el interruptor de operación a APAGADO (la luz de operación se apaga).
- Remueva la boquilla del despachador de jabón en espuma y luego la malla interna. Lávela con agua tibia.



- ENCIENDA el interruptor de operación (la luz de operación se enciende). Revise las condiciones de rocío del jabón en espuma.
- Repita conforme sea necesario.

Antes de Llamar para solicitar Reparación

Problema	Acción
La unidad no opera	Revise si el interruptor de operación está encendido. Revise si el enchufe está bien insertado en el tomacorrientes
No se suministra jabón	La botella de jabón requiere reemplazarse. Revise si la boquilla del despachador está obstruida. Limpie el sensor para las manos.
El jabón líquido no está en forma de espuma	Revise si la malla está montada en la boquilla del despachador de espuma

MEDIDAS DE EMERGENCIA

Tome acciones de acuerdo con la sustancia química que se utilice según se liste en el contenedor. Vea las Hojas de Datos de Seguridad del Material.

Contacto con los Ojos: Enjuague los ojos con agua por un mínimo de 15 minutos y consulte de inmediato a un médico.

Ingestión: Beba agua para inducir el vómito y consulte de inmediato a un médico.

Inhalación: Obtenga aire fresco de inmediato. Si la condición no mejora, consulte de inmediato a un médico.

CONSUMIBLES

No. Producto	Descripción	No. Orden
SJS-1751	Jabón en Espuma, Montado en Cubierta, con Sensor	0700751
SJS-1751-1	Jabón en Espuma, Montado en Cubierta, con Sensor, con Humectantes	0700752
SJS-1751-2	Jabón en Espuma, Montado en Cubierta, con Sensor, Antimicrobiano	0700753

SLOAN® JANSAN™

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Para obtener la información más actualizada, consulte en línea los manuales de instalación y operación en www.sloanjansan.com

SLOAN JANSAN
División de Sloan Valve Company
10500 Seymour Avenue
Franklin Park, IL 60131-1259
Teléfono: 877-6-JANSAN (877-652-6726)
Fax: 800-447-8329
www.sloanjansan.com

©2007 Sloan Valve Company
Sloan JANSAN
División de Sloan Valve Company
Impreso en EE UU. JSD6061 12/07